78KW-AC380V/AC480V

双路双电压风冷负载箱

用于数据机房风冷测试及电力系统带载验证，模拟真实负载。

产品概述

双路输入独立控制，每路 39KW，总功率 78KW；兼容 AC380V / AC480V 双电压，可适应不同现场供电条件。

双路显示仪表，实时显示电压、电流、功率及功率因数；三相分档调节，3KW 起调。

三个风机强制风冷，风量可调；采用高品质合金电阻，耐高温、寿命长、性能稳定。



功能与应用

- 双路独立输入、独立控制，可进行双路独立测试。
- 可无 N 相接电，适应多种现场供电条件。
- 适用于 IDC 机房、UPS / 发电机、配电系统及工业设备测试。

外形尺寸

宽 W mm	高 H mm	深 D mm
600	1800	900

高度含脚轮。

标配 C13-C14 电源线；其他接口按现场 PDU 标准确认。

电源线 / 连接器可选类型

多种规格可选，满足不同国家和行业的使用需求

01 国标线

3*1.5 mm²



线规	3×1.5 mm²
线长	线长可定制（标配1.5 m）
插头类型	国标三插
适用地区	中国大陆
适用设备	常规设备、机柜设备

02 C13 C14 欧标线

3*1.5 mm²



线规	3×1.5 mm²
线长	线长可定制（标配1.5 m）
插头类型	C14 公头
插座类型	C13 母座
适用地区	欧标 / 通用
适用设备	IT设备、服务器显示器等

03 C13 C20 线

3*1.5 mm²



线规	3×1.5 mm²
线长	线长可定制（标配1.5 m）
插头类型	C20 公头
插座类型	C13 母座
适用地区	通用
适用设备	大功率设备、机柜设备

04 C19 C20 线

3*1.5 mm²



线规	3×1.5 mm²
线长	线长可定制（标配1.5 m）
插头类型	C20 公头
插座类型	C19 母座
适用地区	通用
适用设备	服务器、工业设备高功率应用

05 63A 工业连接器

（按需定制）



电流	63 A
电压	380-415 V（可定制）
线长	线长可定制
适用场景	三相大功率设备 工业测试、数据中心等

06 单相32A工业连接器

（按需定制）

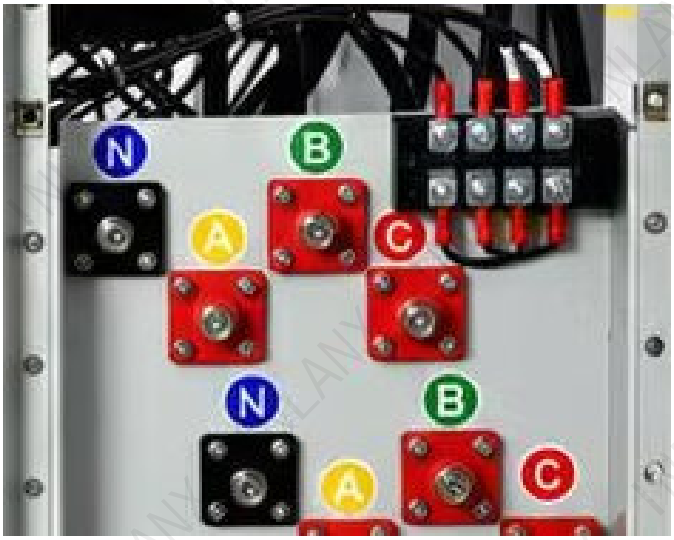


电流	32 A
电压	200-250 V（可定制）
线长	线长可定制
适用场景	单相大功率设备 工业测试、机柜设备等

技术参数

产品名称	双路双电压风冷负载箱
型号	78KW-AC380V/AC480V
总功率	78KW
单路功率	39KW × 2
输入电压	AC380V / AC480V
输入方式	双路输入，独立控制
接线方式	可无 N 相接电
功率调节	三相分档调节，3KW 起调
显示功能	双路显示：电压、电流、功率、功率因数
冷却方式	三风机强制风冷，风量可调
电阻材质	高品质合金电阻
外形尺寸	宽 W600 × 高 H1800 × 深 D900 mm（含脚轮）
应用场景	数据机房风冷测试；UPS 与发电机验证；配电系统及工业设备测试

双路输入端子



双路独立输入，适用于 AC380V / AC480V 接入。

合金电阻材质



高品质合金电阻，耐高温、寿命长、性能稳定。